

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : Paten

Judul Invensi : Metode Separasi Fitosterol dari Distilat *Deodorizer* dengan Teknik Rekristalisasi Pelarut Suhu Rendah
Jumlah Inventor : 2
Status Inventor : **Inventor ke-1**
Identitas HaKI : a. Jenis HaKI : Paten
b. Nomor Paten (Granted) : IDP000051067
c. Tanggal Pemberian : 11 Mei 2018

Kategori HaKI/Paten : ☒ Paten Granted
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Pendaftaran Paten
☐ Hak Cipta HaKI

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum HaKI		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		4,0	3,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman (30%)		12,0	9,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		12,0	9,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas (30%)		12,0	10,0
Total = (100%)		40,0	31,0
Nilai Pengusul			

Catatan Penilaian Paten oleh Reviewer

- Kelengkapan unsur isi sudah memenuhi sebagai deskripsi paten dan telah granted
- Ruang lingkup dan kedalaman cukup baik dilihat dari uraian singkat dan uraian lingkup inventur serta klaim yang diajukan
- Kemutakhiran / kecukupan data dan informasi telah dibuktikan dengan inven sebelumnya US patent 2.957.891, US paten 2002/0048613 dst dan dilihat dari inventur yang metode separasi fitosterol
- Kelengkapan unsur dan kualitas cukup baik karena telah memenuhi metode separasi fitosterol dan deskriptif kondisinya dengan jumlah klaim 7.

Malang, ... 5. September 2019
Reviewer 2

Unit Kerja : Fakultas Pertanian
Universitas Widyagama Malang
Jabatan Terakhir : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknologi Hasil Pertanian

Prof. Dr. Ir. Sukamto, MS.
NIDN. 0703036501

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : Paten

Judul Invenisi : Metode Separasi Fitosterol dari Distilat *Deodorizer* dengan Teknik Rekristalisasi Pelarut Suhu Rendah

Jumlah Inventor : 2

Status Inventor : Inventor ke-1

Identitas HaKI : a. Jenis HaKI : Paten
b. Nomor Paten (Granted) : IDP000051067
c. Tanggal Pemberian : 11 Mei 2018

Kategori HaKI/Paten : ☒ Paten Granted
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Pendaftaran Paten
☐ Hak Cipta HaKI

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum HaKI		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		4,0	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman (30%)		12,0	10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		12,0	11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas (30%)		12,0	12
Total = (100%)		40,0	37
Nilai Pengusul			
Catatan Penilaian Paten oleh Reviewer: . waktu yg di butuhkan (kristalisasi) cukup . panjang 72. . mutu hasil fitosterol sekitar 17% dari limbah pengolahan cukup memadai			

Malang, 11/..... 2019
Reviewer 2,/11



Unit Kerja : Fakultas Teknoogi Pertanian
Universitas Brawijaya Malang
Jabatan Terakhir : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknologi Hasil Pertanian

Prof. Dr. Ir. Tri Dewanti Widyaningsih, M.Kes.
NIP. 196108181987032001